



# 中华医学会

CHINESE MEDICAL  
ASSOCIATION

首页 >> 医学新闻

## 神经保护剂可显著改善缺血性卒中患者的结果

根据发表于2006年2月9日的《新英格兰医学杂志》(N Engl J Med 2006;354:588-600)上的SAINT I研究结果,在3期试验中显示阳性的首个神经保护剂可显著减轻缺血性卒中后患者的残疾。

该研究涉及1,699例急性缺血性卒中患者,这些患者缺血性卒中发作6小时内被随机指定接受NXY-059(阿斯利康)输注72小时或安慰剂。主要终点是在90天时通过Rankin评分测量患者的残疾程度,0为无残疾,5为卧床并需要长期护理。

德克萨斯大学的James Grotta博士及其SAINT I研究组的同事报告,90天时,治疗组的残疾显著减轻。两组的死亡率、严重和非严重不良事件率类似。与安慰剂组比较,积极治疗不能引起神经学功能改善。也接受阿替普酶治疗的患者亚组颅内出血的发生率较低。

Grotta博士说,神经保护剂对血管再通或血流增加无影响。作用机制是在细胞水平纠正失衡。该药可吸收自由基。目前正在进行的SAINT II研究涉及3,200患者,将确定SAINT I结果,预计在2007年完成。“如果结果呈阳性,我们将期待FDA的批准。”



# 中华医学会

地址: 中国北京东四西大街42号 电话: 010-85158515

ICP备案: 05052599

Copyright © 2007 Chinese Medical Association. All rights reserved. 中华医学会 版权所有